 x of Cl	

Application No.	Applicant(s)
09/699,626	SULLIVAN, DANIEL J.
Examiner	Art Unit
Charles A. Marmor, II	3736

√	Rejected
11	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

Α	Appeal
0	Objected

	,									
Cla	im	Date								
Cle		5/14/02 7/23/03 7/23/03 12/31/03 6/29/04 6/10/04 11/22/05							$\dashv$	
Final	Original	5/14/02	11/4/02	7/23/03	12/31/03	6/29/04	12/20/04	6/10/04	11/22/05	
	4-							_		ヿ
	2					Г				$\neg$
	-2-									
	#									
	-5-									
	-6-									Ш
	7				_		L	_		Ш
	+	_				_	_	_		Щ
	-0-			<u> </u>	_	_	_	╙	<u> </u>	$\dashv$
	-10-	۱.,		١.,	<u> </u>	_	-	_	H	$\dashv$
<u> </u>	44-	1	٧	1	<u> </u>	<u> </u>	┡	├		$\dashv$
	42	0	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	H	-	├	┝	┝		Н
	-4.4-	片	١ <del>٥</del>	H		$\vdash$	-	┝	$\vdash$	$\dashv$
	45	0	4004	H	┢╌		├	-	$\vdash$	$\dashv$
_	46	•	1	Н	$\vdash$	-	$\vdash$			$\dashv$
<b></b> -	47	H	H	H	_		-	<u> </u>	H	
<u> </u>	18-	H	$\mathbf{H}$	H	$\vdash$	Ι-	$\vdash$			$\neg$
	-19	٧	1	Н			$\vdash$			
	-20-	1	1	П						
	-24-	0	Ó	П			Г			
	-22-	0	0	П						
	-23-	٧	1	$\prod$						
	-24	1	٧	Ц					<u> </u>	Ш
	25-	0	0	Ц	lacksquare		<u> </u>			Ш
	-20-	0	ļ	Н	┡	<u> </u>	⊢	_	ऻ_	Н
	-27	0 1	0077007	╁	┡	<del> </del> —	⊢	_	┝	Н
	<del>20</del> -	I.	1	╁	⊢	├-	-	⊢	ļ	$\vdash$
	20	1	1	1	┼	⊢	├	$\vdash$	╁	$\vdash\dashv$
	21	ľ	<del>  `</del>	+	╁		╁	-	╁	Н
-	33	┢	╁	-	$\vdash$	┼	$\vdash$	╁╴	┢	Н
<u> </u>	<del>32</del>	┢╌	H	<del> </del>	┪	t	$\vdash$	H	<del> </del>	Н
_	-34-	╁	<u> </u>	1	1	t	İΤ			
<b></b>	-35- -96-	T	Γ	Т	Π	Т		Γ		
				L						
1	37				1	1	1	1	[=	
2	38	匚		匚	1	1	I	1	=	Ш
	-39	$\perp$	L	<u> </u>	$\coprod$	11	11	<u> </u>	ــــ	Ш
	40-	_	-		11	4	Ш		<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	-41		⊢	<del> </del> −	<b>▼</b>	1	1	⊢	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	<del>-42</del> -	-	├-	╀	1	1	1	$\vdash$	┼	$\vdash \dashv$
$\vdash$	43	⊢	┼-	+-	+	╁	├	┼-	$\vdash$	$\vdash\vdash$
<u> </u>	45	╁	+-	╁	╁	+-	+-	⊢	╁	╁╌┤
$\vdash$	46	+-	┼	╁╾	╁	+	+-	$\vdash$	$\vdash$	╁╌┤
-	47	╁	$\vdash$	$\vdash$	+	+	+	t	$\vdash$	Н
-	48	╁	H	$\vdash$	+	$\vdash$	$\vdash$	$t^-$	t	H
	49	t	T	✝	$\vdash$	T	1	İΤ	T	Н
<u> </u>	50	T	T	$\vdash$	T	$\top$	$\vdash$	T		П
			_	1						

Claim			Date									
	Final	Original										
		51										
		52										
		53							T			
		54							П			
Ì		55							$\neg$			
		56		_								
		57							$\neg$	寸		
		57 58	$\neg$				Г		$\neg$	一	_	
		59						П		┪	_	
-		60					$\vdash$					
		61		_	_		_	П				
		62							$\neg$			
		63										
		63 64										
		65			_			$\vdash$				
		66		_								
		67										
		68										
		68 69										
		70										
		71					<u> </u>					
		72					<u> </u>	_				
		73					L					
		74				_	L	<u> </u>	Ш			
		75			L	_		<u> </u>	Ш			
		76 77	<u> </u>	<u> </u>	L	L.	_	<u>L</u>	Щ			
		77	_		_	_	<u> </u>	_	Щ	j		
	L	78	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_				
		79 80	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_	
		80	-	<u> </u>	_	_	├	<b>├</b> ─	$\vdash$	_	_	
	<u> </u>	81	⊢	├—	⊢	-	-	├	-			
		82 83	⊢	┝	-		├	₩		_	_	
	<u> </u>	03	-		├	$\vdash$	╀	├	-	_	_	
		84 85		⊢	⊢	┢	⊢	┢╌	-		-	
		86	-		┢	-	┢	┢	-	_	-	
		87	┢		$\vdash$	-	╁	├	-	$\vdash$		
		88	⊢	-	╁		┢	-	$\vdash$	├	H	
		89	-	┢	H	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$		-	
		90	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	$\vdash$	$\vdash$			_	
		91	┢		T	T	1		П	_		
		92	1	T	$\vdash$	T	Т	<del>                                     </del>	Г	$\Box$	Ι-	
		93	Г	Ι-		Т	Τ-	Ι				
		94		Г	1	_	П		Г			
		95						$\Gamma$	L			
		96				L						
		97										
		98										
		99		Ĺ	匚			乚			L	
	ı —	100	1	1	1 7	1	1	1	1	ı		

CI	aim	m Date							$\neg$	
Cit										$\dashv$
Final	Original									
	101 102									
	102			Ш						
	103								-	$\dashv$
	104	Н		$\dashv$		-	-	-		$\vdash$
	103 104 105 106 107	H			_					
	107	П		Ħ	_			_		
	108									
	108 109									
	1110					$oxed{oxed}$				Щ
	111	_		Ш		_		_		$\dashv$
	111 112 113	$\vdash$	_	Н		-	-			$\dashv$
	114		-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		_	$\vdash$
	114 115		-	П		-				
	116									
	116 117									
	118 119 120 121			_		_	L_	_		Ш
ļ	119	<u> </u>				<u> </u>	_	-	<u> </u>	$\vdash$
	120	-			_	$\vdash$		-	┝	Н
	122	-	┝	$\vdash$	_		-		-	Н
	123	┢	H	$\vdash$	H		-	H		H
<b> </b>	124	lТ				Г	T			
	125									
	126		L			<u>L</u>		L	_	Ш
	122 123 124 125 126 127 128 129	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	-	Н
	128	$\vdash$		⊢	┝	<del> </del>	┢	├	$\vdash$	Н
<u> </u>	130	-	$\vdash$	┢	H	⊢	┢	⊢	┢	Н
	130 131 132	╁	-	$\vdash$	$\vdash$	H			┢	
	132									
	133									
	133 134 135	<u> </u>		L	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	135	-	-	┡	_	├-	<del> </del>	⊢	<del> </del>	$\vdash$
<u> </u>	136 137	├	-	⊢	-	⊢	├-	⊢	$\vdash$	Н
<del> </del>	138	$\vdash$	-	╁╌			$\vdash$	┢	┢	$\vdash$
<del>                                     </del>	138 139	T		<del>                                     </del>	Н	T	Г		T	П
	140									
	141			匚	匚	Г				
	142	1	L	$\vdash$	L	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	L
	143	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	├-	<u> </u>
	144 145	+	$\vdash$	╀╌		┢	┢	$\vdash$	-	$\vdash$
<del>                                     </del>	146	+-	$\vdash$	$\vdash$	╁╴	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	
<b>-</b>	147	+-	$\vdash$	$\vdash$	一	H	t	T	$\vdash$	<b>†</b>
	148	$\vdash$	T		T	T				
	149									
	150	1_		L	$oxed{oxed}$					L.,